



نام و نام خانوادگی	مهدی وصفی مرندی
مرتبه علمی	استاد تمام
آدرس محل کار	بازگشت بکار
تلفن	---
فکس	---
پست الکترونیک	mvmarand@ut.ac.ir
آدرس وب سایت	---

تحصیلات

- 1) دکتری عمومی، 1368، دامپزشکی، دانشگاه تهران
- 2) کارشناسی ارشد، 1372، میکروبیولوژی، دانشگاه مونترال
- 3) دکتری، 1376، میکروبیولوژی، دانشگاه مونترال

راهنمایی پایان نامه

- 1) بررسی الگوهای مکانی و عوامل خطر آنفلوآنزای پرندگان در طیور بومی و صنعتی کشور در طی یک سال، محمدحسین فلاح مهرابادی، کاربردی، گروه بیماری های طیور، 1394/06/02
- 2) بررسی مولکولی ارجاع شده تحت تیپ های H7, H5, H9 و ویروسهای آنفلوآنزای طیور در سواب های نای و یا مدفوع مرغان بومی ارجاعی به کلینیک پرندگان زینتی دانشکده دامپزشکی در سالهای 90-93، علیرضا آشوری، کاربردی، گروه بیماری های طیور، 1394/06/31
- 3) بررسی عفونت مایکوپلاسما گالی سیتیکوم در مزارع مرغ مادر گوشتی استان مازندران با استفاده از روش های Real time PCR, RSA, Elisa, PCR. سید جلال علوی نیا، کاربردی، گروه بیماری های طیور، 1394/07/20

عضویت در مجامع ملی و بین المللی

- 1) کمیسیون ثبت واکسن های دامپزشکی سازمان دامپزشکی کشور، عضو، ملی، 759/10/12، 761/10/11
- 2) جامعه دامپزشکی ایران، عضو، ملی، 1111/01/01، 1111/01/01
- 3) انجمن ویروس شناسی ایران، عضو، ملی، 1111/01/01، 1111/01/01
- 4) Central council committee of islamic veterinary organization of Iran ، 1111/01/01 ، 1385/10/11
- 5) World veterinary association ، 1111/01/01 ، 1111/01/01
- 6) شورای مرکزی جامعه اسلامی دامپزشکان، عضو، ملی، 1111/01/01، 1111/01/01
- 7) ستاد آنفلوآنزای طیور سازمان دامپزشکی کشور ، عضو، ملی، 1111/01/01، 1111/01/01
- 8) جامعه جهانی دامپزشکان ، عضو، ملی، 1111/01/01، 1111/01/01
- 9) Iranian veterinary association (Avian medicine specialty committee)، 1111/01/01، 1111/01/01

فعالیت های اجرایی

- 1) معاونت اجرایی پردیس البرز، 1396/03/16، 1399/03/16، ایران، تهران

کتاب های تالیفی

- 1) وصفی مرندی ، مهدی . "بیماری آنفلوآنزای طیور." تهران: انتشارات دانشگاه تهران، 1390.
- 2) وصفی مرندی ، مهدی . "بیماری آنفلوآنزای طیور." تهران: انتشارات دانشگاه تهران، 1391.
- 3) ملکوان، محمد، محمد سلطانی و مهدی وصفی مرندی . "دارونامه پرندگان زینتی و صنعتی." تهران: موسسه انتشارات هنر تا بی نهایت، 1391.

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) Vasfi Marandi, Mahdi, and KR Mittal . "Identification and characterization of outer membrane proteins of Pasteurella multocida serotype D by using monoclonal antibodies." Journal of Clinical Microbiology 33, no. 4 (1995): 952-957.

- 2) Vasfi Marandi, Mahdi, JD Dubreuil , and KR Mittal . "The 32 kDa major outer membrane protein of Pasteurella multocida capsular serotype D." Microbiology 142, no. 1 (1996): 199-206.
- 3) Vasfi Marandi, Mahdi, and K R Mittal . "Characterization of an outer membrane protein of Pasteurella multocida belonging to the OmpA family." VETERINARY MICROBIOLOGY 53, no. 4 (1996): 303-314.
- 4) Vasfi Marandi, Mahdi, and K R MITTAL . "Role of Outer Membrane Protein H (OmpH) - and OmpA - Specific Monoclonal Antibodies from Hybridoma Tumors in Protection of Mice against Pasteurella multocida." INFECTION AND IMMUNITY 65, no. 11 (1997): 4502-4508.
- 5) Vasfi Marandi, Mahdi, M H BOZORG MEHRIFARD , and S M TABATABAEI . "A SEROEPIDEMIOLOGIC STUDY OF AVIAN INFLUENZA (H9N2) IN IRAN." SCIENTIFIC-RESEARCH IRANIAN VETERINARY JOURNAL 5, no. 8 (2002): 23-31.
- 6) , R Smati , A Silim , C Guertin , M Henrichon , Mahdi Vasfi Marandi, M Arella , and AMerzouki . "Molecular characterization if three new avian infectious bronchitis viruses in Quebec." Virus Genes 25, no. 1 (2002): 85-93.
- "Mecanismos of the pathogenicity of avian influenza viruses." Chekavak 12, no. --- (2002): 119-124, گ اکبری ازاد, (7 and Mahdi Vasfi Marandi.
- . "Dysgerminoma in a chicken (the first report from Iran)." Veterinary Research 58, no. 2 (2003): 155-157.
- Vasfi Marandi, ع توسلی, بهزاد فره یاضی, Reza Naghshineh , J ASHRAFI HALAN , TAVASOLI ABAS , and R NAGHSHINEH
- 8) Ashrafi helan, Javad, Mahdi
- 9) Soltani, Mahdi, and Mahdi Vasfi Marandi. "Outlook on the treatment of avian influenza." Chekavak 13, no. 2 (2004): -.
- 10) , H Noroozian , Mahdi Vasfi Marandi, and M Razazian . "Detection of avian influenza virus of H9 subtype in the faeces of experimentally and naturally infected chickens by reverse transcription polymerase chain reaction." Acta Veterinaria Brno 76, no. 4 (2008): 405-413.
- 11) Vasfi Marandi, Mahdi, J Harel , and KR Mittal . "Identification by monoclonal antibodies of serotype D strains of Pasteurella multocida representing various geographic origins and host species." JOURNAL OF MEDICAL MICROBIOLOGY 46, no. 7 (2009): 603-610.
- coli&i> DH5&i>a&i> strain." Advances in Bioscience and Biotechnology 03, no. 03 (2012): 283-289.
- of H9N2 subtype of avian influenza virus in pGEX-4T-1 and pMAL-c2X plasmids and expression in &i>Escherichia Mahdi Vasfi Marandi, Mohammad Bagher Heshmati, and Farhid Hemat Zadeh. "The cloning of non-structural-1 (NS1) gene 12) Soleimani, Ramin,
- 13) , , Mahdi Vasfi Marandi, , , Seyed Ali Poorbakhsh, , and . "Detection of 793/B serotype of infectious bronchitis virus in tissue sample by indirect immunoperoxidase assay." Comparative Clinical Pathology 23, no. 2 (2013): 347-352.
- virus strains isolated from poultry in Iran." Archives of Virology 158, no. 10 (2013): 2089-2100, محسن بشاشتی, (14 .Mahdi Vasfi Marandi, and . "Genetic diversity of early (1998) and recent (2010) avian influenza H9N2
- 15) , , Hesam Emadi, Ziba Nazari, and Mahdi Vasfi Marandi. "Phylogenetic analysis of NS gene of avian influenza viruses (H9N2) isolated from chicken in Iran during 2007–2011." Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences 38, no. 1 (2014): 501-513.
- 16) Sabouri, Fereshteh, Mahdi Vasfi Marandi, Vahid Karimi, mohammad malekan, and . "Genetic analysis of avian paramyxovirus type I strains isolated from backyard poultry in Iran." Turkish Journal of Veterinary and Animal Sciences 40, no. 4 (2016): 750-756.
- 17) Serger, Waleed, Arash Ghalyan chi Langroudi, Vahid Karimi, Omid Madadgar, Mahdi Vasfi Marandi, and Masoud Hashemzadeh. "Genotyping of infectious bronchitis viruses from broiler farms in Iraq during 2014-2015." Archives of Virology 78, no. 1 (2016): 1-9.
- of recent H9N2 avian infl uenza viruses isolated from broiler flocks in Iran." Veterinarski Arhiv 86, no. 1 (2016): 95-109.
- 18) Ghorbani, Ali Reza, Mahdi Vasfi Marandi, and Farhad Mosakhani. "Phylogenetic analysis of the hemagglutinin gene

19) Fallah Mehrabadi, Mohammad Hossein, Ali Reza Bahonar, Mahdi Vasfi Marandi, Avesta Sadrzadeh, Farshad Zeinolabedin Tehrani, and Movavfagh Salman. "Sero-survey of Avian Influenza in backyard poultry and wild bird species in Iran-2014." PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE 65, no. 1 (2016): 1-20.

20) وصفی مرندی ، مهدی . "آنسفالویاتی های اسفنجی شکل دام ها و انسان." انتشارات سازمان دامپزشکی کشور - ، --- (1371):

21) وصفی مرندی ، مهدی ، محمدحسن بزرگمهری فرد و bozorgmehrfard . "عفونت های ناشی از ویروس های آنفلوانزا یا ارتومیکسوویروس ها در طیور، دام ها و انسان." Chekavak 7، 37 (1377): 12-24.

22) وصفی مرندی ، مهدی . "اصول کنترل بیماری آنفلوانزای طیور." Journal of Veterinary Regularity 1، 1 (1378): 46-33.

23) وصفی مرندی ، مهدی . "اصول کنترل بیماری آنفلوانزای طیور." Journal of Veterinary Regularity 1، 1 (1378): 46-33.

24) وصفی مرندی ، مهدی و گ اکبری ازاد . "ایمنی و واکسیناسیون در بیماری آنفلوانزای طیور." Chekavak 12، 1 (1382): 91-65.

25) وصفی مرندی ، مهدی و گ اکبری ازاد . "ایمنی و واکسیناسیون در بیماری آنفلوانزای طیور." Chekavak 12، 1 (1382): 91-65.

مقالات چاپ شده در نشریات داخلی

outbreak due to H9N2 sub - serotype in 1998 in Iran." Iranian Journal of Veterinary Medicine 55, no. 3 (2000): 73-81.
"Serological monitoring of haemagglutination inhibition antibodies in a multi - aged layer farm following avian influenza , سعید چرخ کار , مصطفی کردآبادی , AbdolMohammad Hasani Tabatabaei , S CharkhKar , M Farahmandi , and M KordAbadi 1) Vasfi Marandi, Mahdi, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, محمد فرهمندی

2) Bozorgmehri Fard, Mohammad Hsan, and Mahdi Vasfi Marandi. "Isolation and identification of infectious bronchitis viruses in chickens between 1997-2000 in Iran." Iranian Journal of Veterinary Medicine 56, no. 3 (2001): 119-124.

3) Vasfi Marandi, Mahdi, and Mohammad Hassan Bozorgmehri Far . "Isolation of H9N2 subtype of avian influenza viruses during an outbreak in chickens in Iran." IRANIAN BIOMEDICAL JOURNAL 6, no. 1 (2002): 13-17.

immunoperoxidase technique in diagnosis of avian influenza." ARCHIVES OF RAZI INSTITUTE 53, no. --- (2002): 41234.
4) , M Shamseddini, Mahdi Vasfi Marandi, and س ع پوربخش . "Evaluation of application of

repetitive element PCR." IRANIAN JOURNAL OF VETERINARY RESEARCH - , no. 3 (2002): 204-210 , ار جباری, ع سهاری , Esmaily , Mahdi Vasfi Marandi, and M Esmailzadeh . "Genetic diversity among avian Pasteurella multocida isolates by using .AR Bahaman , AR Mutalib , A Ideris , F

6) Vasfi Marandi, Mahdi, M H BOZORG MEHRIFARD , and M HASHEMZADEH . "Efficacy of inactivated H9N2 avian influenza vaccine against non - highly pathogenic A/Chicken/Iran/ZMT - 173/1999 infection." ARCHIVES OF RAZI INSTITUTE - , no. 53 (2002): 23-31.

RESEARCH UNIVERSITY OF TEHRAN BILINGUAL 58, no. 3 (2003): 197-201 , احمدرضا جباری , عزیز سهاری , (7
"Protein fingerprinting of avian Pasteurella multocida and virulence of its prototype in mouse." JOURNAL OF VETERINARY .Mahdi Vasfi Marandi, Mahdi Soltani, A R JABARI , and A SAHAREE .

8) , جواد اشرفی هلان, Mahdi Vasfi Marandi, فرهنگ ساسانی , سعید مستوفی , حسن قاضی زاده , محمدحسین مسعودی گاوگانی , M H Masoudi Gavvani . "Laryngotracheitis in a layer flock (The first report from East Azarbayejan province - Iran , J A Ashrafi Helan , F Sasani , S Mostofi , H Ghazizadeh , and .no. 60 (2003): 17-21 , 16 پژوهش و سازندگی

9) Vasfi Marandi, Mahdi, Jaafar PAZANI , javad ASHRAFI Helan , Seyed Hossein Mardjanmehr, and Farid GHODS . " Evaluation of the pathogenicity of A/Chicken/Iran/ZMT - 173/99 (H9N2 strain of avian influenza virus in serologically Mycoplasma galisepticum positive and negative broiler chicken." Iranian journal of virology 1, no. 2 (2007): 27-20.

10) , G Akbari Azad , Mahdi Vasfi Marandi, and H Keyvani . "Isolation and molecular identification of infectious bronchitis viruses in poultry farms of Iran." Iranian Journal of Veterinary Medicine 59, no. 3 (2009): 259-264.

broiler chickens." Iranian Journal of Veterinary Medicine 56, no. 3 (2009): 103- 107 , ع زمانی مقدم, م ح بزرگمهری فرد , (11
and . "Comparative experimental study of immunogenesis of different inactivated H9N2 avian influenza vaccines in .Mahdi Vasfi Marandi,

12) , , sayed Jamal Gholami Sayed Kalae, and Mahdi Vasfi Marandi. "Phylogenetic analysis of haemagglutinin gene of H9N2 avian influenza viruses isolated from chicken in Iran in 2010-2011 : Emerging of a new subgroup." Iranian journal of virology 6, no. 1 (2012): 18-21.

13) Emadi, Hesam, Mahdi Vasfi Marandi, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, Hossein Bashashati Saghezchi, and Abas Barin. "Molecular characterization of non-structural gene of H9N2 subtype of avian influenza virus, isolated from broiler chickens in Tehran province between 1998 to 2010." Iranian Journal of Veterinary Medicine 7, no. 1 (2013): 23-34.

14) Bashashati, Mohsan, Mahdi Vasfi Marandi, Farhid Hemat Zadeh, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, and Fereshteh Sabouri. "Genetic and phylogenetic analysis of ribonucleoprotein complex gene s of H9N2 avian influenza viruses isolated from commercial poultry in Iran." Iranian Journal of Veterinary Medicine 7, no. 3 (2013): 159-168.

15) Norouzian, Hassan, Mohsen Bashashati, and Mahdi Vasfi Marandi. "Phylogenetic analysis of neuraminidase gene of H9N2 avian influenza viruses isolated from chicken in Iran during 2010-2011." IRANIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY 6, no. 2 (2014): 91-97.

16) Asle Najjar, Amir Hosseine, Zilfaghar Rajabi, Mahdi Vasfi Marandi, and Gholamreza Dehghan. "The effect of the hexanic extracts of fig (*Ficus carica*) and olive (*Olea europaea*) fruit and nanoparticles of selenium on the immunogenicity of the inactivated avian influenza virus subtype H9N2." Veterinary research forum 5, no. 3 (2015): 227-231.

17) Mojahedi, Zohreh, Mahdi Vasfi Marandi, , and Hossein Mahdavi. "Study of virus shedding after challenge of SPF chickens immunized by an experimental Nano-Adjuvant and commercial oil emulsion avian influenza (H9N2) vaccines." Iranian journal of virology 9, no. 4 (2015): 18-23.

18) Seger, Waleed, Arash Ghalyan chi Langroudi, Vahid Karimi, Omid Madadgar, Mahdi Vasfi Marandi, and Masoud Hashemzadeh. "Prevalence of avian infectious bronchitis virus in broiler chicken farms in south of Iraq, 2014 – 2015." Veterinary research forum 7, no. 4 (2016): 317-321.

order to find mutations of adamantane drug resistance." Iranian Journal of Veterinary Medicine 10, no. 4 (2016): 253-262. , Mohammad Ranjbar, and . "Molecular evaluation of M2 protein of Iranian avian influenza viruses of H9N2 subtype in 19) malekan, mohammad, Mahdi Vasfi Marandi, Abas Barin, آزاد ، طلعت مختاری

فرهاد اسماعیلی ، سیدعلی پوربخش ، احمدرضا جباری ، عزیز سهاری و مهدی وصفی مرندي . "مطالعه بیوتیپ و سروتیپ پاستورلا مولتوسیداهای جدا شده از طیور ایران." پژوهش و سازندگی 52، --- (1379): 64-67 ، SA POURBAKHSH ، A SAHAREE ، مهدی وصفی مرندي ، AR JABARI ، F ESMAILY ، (20)

فرهاد اسماعیلی ، سیدعلی پوربخش ، احمدرضا جباری ، عزیز سهاری و مهدی وصفی مرندي . "مطالعه بیوتیپ و سروتیپ پاستورلا مولتوسیداهای جدا شده از طیور ایران." پژوهش و سازندگی 52، --- (1379): 64-67 ، SA POURBAKHSH ، A SAHAREE ، مهدی وصفی مرندي ، AR JABARI ، F ESMAILY ، (21)

22) سلطانی ، مهدی و مهدی وصفی مرندي . "تهیه و ارزیابی آنتی ژن کشته تحت تیپ H9N2 آنفلوانزای طیور جهت استفاده در آزمایش ممانعت از هماگلوتیناسیون." مجله تحقیقات دامپزشکی 2، 2 (1380): 174-181.

23) سلطانی ، مهدی و مهدی وصفی مرندي . "تهیه و ارزیابی آنتی ژن کشته تحت تیپ H9N2 آنفلوانزای طیور جهت استفاده در آزمایش ممانعت از هماگلوتیناسیون." مجله تحقیقات دامپزشکی 2، 2 (1380): 174-181.

24) ، عبدالکریم زمانی مقدم، مهدی وصفی مرندي ، عبدالمحمد حسنی طباطبائی و محمدحسن بزرگمهری فرد. "بررسی تجربی ایمنی زایی چند نوع واکسن کشته آنفلوانزای طیور تحت تیپ H9N2 در جوجه های گوشتی." مجله تحقیقات دامپزشکی 56، 3 (1380): 104-107.

25) ، مهرداد شمس الدینی بافتی، سیدعلی پوربخش ، مهدی وصفی مرندي و عبدالمحمد حسنی طباطبائی . "ارزیابی مقایسه‌های روشکهای ایمنوویستوشیمیایی در تشخیص بیماری آنفلوانزای طیور." پژوهش و سازندگی 17، 1 (1383): 88-91.

26) وصفی مرندي ، مهدی ، محمدحسن بزرگمهری فرد و طباطبائی . "مطالعه سرواپیدمیولوژیک بیماری آنفلوانزای طیور (H9N2) در ایران." مجله دامپزشکی ایران -، 8 (1383): 23-34.

27) ، بافتی، پوربخش ، مهدی وصفی مرندي و طباطبائی . "ارزیابی مقایسه ای روش های ایمنوویستوشیمیایی در تشخیص بیماری آنفلوانزای طیور." پژوهش و سازندگی -، 62 (1383): 88-95.

- 28) ، گیتا اکبری آزاد ، مهدی وصفی مرندی و حسین کیوانی . "جداسازی و شناسایی مولکولی ویروس های برونشیت عفونی طیور در مرغداربهای صنعتی ایران." مجله تحقیقات دامپزشکی - ، 3 (1383): 259-264.
- 29) ، رجبی و مهدی وصفی مرندی . "نگرشی بر درمان بیماری آنفلوانزای طیور." مجله علمی تخصصی چکاوک - ، 2 (1383): 11-30.
- 30) وصفی مرندی ، مهدی . "ارزیابی کیت تشخیصی سریع ویروس های آنفلوانزای طیور." تازه های دامی طیور و آبزیان - ، 9 (1384): -.
- 31) وصفی مرندی ، مهدی ، محمدحسن بزرگمهری فرد و سعید چرخکار . "بررسی سرولوژیک آنفلوانزای طیور در گله های ماکیان ایران طی سال های 1382 - 1372." مجله دامپزشکی ایران 6 ، 1 (1389): 79-75.
- 32) فلاح مهر آبادی، محمد حسین، علیرضا باهنر، فرشاد زین العابدین طهرانی، مهدی وصفی مرندی ، اوستا صدرزاده، سید علی غفوری، محسن مشکوه و فریبرز مسرور. "سرواپیدمیولوژی آنفلوانزای H9N2 در طیور بومی و روستایی ایران: مطالعه مقطعی.." مجله تخصصی اپیدمیولوژی ایران 10، 4 (1393): 1-9.
- 33) علوی نیا، سید جلال، مهدی وصفی مرندی ، علیرضا باهنر، سید علی غفوری، فرشاد زین العابدین طهرانی، حوریه السادات آل محمد، محمد حسین فلاح مهر آبادی و حسن نوروزیان. "بررسی سرولوژیکی عفونت مایکوپلاسما گالی سپتیکم در مزارع مادر گوشتی استان مازندران در سال های 1391 و 1392 با استفاده از روش های آگلوتیناسیون روی پلیت و الیزا.." مجله تحقیقات دامپزشکی 71، 3 (1395): 351-357.
- 34) فلیان چی لنگرودی ، آرش ، وحید کریمی، مسعود هاشم زاده، مهدی وصفی مرندی ، محمد رضا عبدی حاجی، حسین مقصودلو و علی مدحی. "پایش مولکولی گاماکروناویروس پرندگان در کبوتران استان تهران." مجله تحقیقات دامپزشکی 12، 2 (1396): 213-217.
- 35) فلاح مهر آبادی، محمد حسین، علیرضا باهنر، اوستا صدرزاده، مهدی وصفی مرندی و فرشاد زین العابدین طهرانی. "بررسی الگوهای مکانی و تحلیل خوشه های آنفلوانزای پرندگان (H9N2) در طیور بومی روستا های کشور در سال های 1392-1393." نشریه دامپزشکی (پژوهش و سازندگی) 38، 114 (1396): 1-13.

همایش های بین المللی

- 1) Vasfi Marandi, Mahdi, and . "Identification et caracterisation des proteines de la membrane externe exposees a la surface de Pasteurella multocida en utilisant des anticorps monoclonaux." Journee de la recherche, Montreal, April 20-20, 1994 .
- 2) Vasfi Marandi, Mahdi, and . "Caracterisation antigenique d'une proteine majeure de la membrane externe de Pasteurella multocida a l'aide d'anticorps monoclonaux." 62e Congres de l'Association Canadienne-Francaise pour l'Avancement des Sciences, ACFAC, Montreal, May 16-20, 1994 .
- 3) Vasfi Marandi, Mahdi, and . "Identification and characterization of outer membrane proteins of Pasteurella multocida serotype D by using monoclonal antibodies." 75th Conference of Research Workers in Animal Diseases, Chicago, November 14-14, 1994 .
- 4) Vasfi Marandi, Mahdi, and . "Identification et classification des souches de Pasteurella multocida basees sur les proteines de la membrane externe en utilisant des anticorps monoclonaux." Xe Conference Annuelle en Pathologie Animale, Sherbrooke, May 3-4, 1995 .
- 5) Vasfi Marandi, Mahdi, and . "Identification des proteines de la membrane externe specifiques au serotype et au genre de Pasteurella multocida a l'aide d'anticorps monoclonaux." 63e Congres de l'Association Canadienne-Francaise pour l'Avancement des Sciences, ACFAC,, May 18-22, 1995 .
- 6) Vasfi Marandi, Mahdi, and . "Identification and characterization of a major heat-modifiable outer membrane protein of Pasteurella multocida." 76th Conference of Research Workers in Animal Diseases, Chicago, November 13-14, 1995 .
- 7) Vasfi Marandi, Mahdi, , and . "Affinity purification and characterization of a major outer membrane protein of Pasteurella multocida." 76th Conference of Research Workers in Animal Diseases, Chicago, November 13-14, 1995 .
- 8) , , , and Mahdi Vasfi Marandi. "Immune response of Iranian Sturgeon (Acipncer Guldnstedi Persicus) to four different Aeromonas antigens." 9th International Conference of disease of fish and Shellfish, Athens, April 21-21, 1999 .
- 9) Vasfi Marandi, Mahdi, and Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard. "An outbreak of avian influenza infection in chicken in Iran." World Veterinary Congress, Lyon, September 23-26, 1999 .

- 10) Bozorgmehri Fard, Mohammad Hsan, and Mahdi Vasfi Marandi. "Occurrence of duck virus enteritis in ducks producing farms in Iran." World Veterinary Congress, Lyon, September 23-26, 1999 .
- 11) Vasfi Marandi, Mahdi, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, and Vahid Karimi. "Isolation and identification of infectious bronchitis viruses in chickens in Iran." World's Poultry Congress 2000, Montreal, August 20-25, 2000 .
- 12) Vasfi Marandi, Mahdi, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, and . "Efficacy of inactivated H9N2 avian influenza vaccine against non-highly pathogenic A/chicken/Iran/ZMT-101/98 infection." World's Poultry Congress 2000, Montreal, August 20-25, 2000 .
- 13) Vasfi Marandi, Mahdi, and Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard. "Study of a H9N2 non-highly pathogenic avian influenza infection in a commercial multi aged leghorne layer farm in Iran." XII International Congress World Veterinary Poultry Association, Cairo, April 21-21, 2001 .
- 14) Gharagozlou, Mohammad javad, Mahdi Vasfi Marandi, , , , Parvaneh Khazrari nia, and . "The use of indirect immunofluorescence assay in diagnosis of H9N2 avian influenza on frozen tissue sections." X International Symposium of Veterinary Laboratory Diagnosticians and OLE Seminar on Biotechnology, Parma, June 4-7, 2001 .
- 15) , , and Mahdi Vasfi Marandi. "Differentiation of infectious bronchitis viruses serotypes using reverse transcriptase polymerase chain reaction (RT-PCR)." 11th European Poultry Conference, Bermen, April 21-21, 2002 .
- 16) Vasfi Marandi, Mahdi, and Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard. "Preparation and evaluation of an inactivated H9N2 avian influenza antigen for using in haemagglutination inhibition test." 27th World Veterinary Congress, Tunis, April 21-21, 2002 .
- 17) , , , , Mahdi Vasfi Marandi, and . "Pasteurella multocida: Molecular characterization of avian isolates from Iran." 27th World Veterinary Congress, Tunis, April 21-21, 2002 .
- 18) , , , Mahdi Vasfi Marandi, , , and . "Molecular characterization of three new avian infectious bronchitis virus (IBV) strains isolated in Quebec." 27th World Veterinary Congress, Tunis, April 21-21, 2002 .
- 19) Vasfi Marandi, Mahdi. "Bird flu." 2nd Iranian Society for Virology, Tehran, February 12-14, 2004 .
- 20) , , , , and Mahdi Vasfi Marandi. "Comparison of virus isolation and RT-PCR for avian influenza virus detection in Iran." OIE/FAO International conference on Avian influenza, Paris, April 9-11, 2004 .
- 21) , , Mahdi Vasfi Marandi, and . "Molecular detection of infectious bronchitis viruses, serotype 793/B, in poultry farms of Iran." XXII World's Poultry Congress, Istanbul, June 8-13, 2004 .
- 22) Vasfi Marandi, Mahdi. "Highly pathogenic avian influenza surveillance program in Iran." World Poultry Science Association-Iran Branch, Tehran, January 25-25, 2005 .
- 23) , , Mahdi Vasfi Marandi, , , , and . "The application of indirect immunoperoxidase assay (IIP) in diagnosis of infectious bronchitis virus on paraffin embedded tissue sections." The 14th World Veterinary Poultry Congress, Istanbul, August 22-26, 2005 .
- 24) , , Mahdi Vasfi Marandi, and . "Detection and molecular characterization of infectious bronchitis viruses by RT-PCR/RFLP and sequencing." The 14th World Veterinary Poultry Congress, Istanbul, August 22-26, 2005 .
- 25) , , Mahdi Vasfi Marandi, Javad Ashrafi helan, and Seyed Hossein Mardjanmehr. "Evaluation of the pathogenicity of avian influenza virus of subtype A (A/Chicken/Iran/ZMT-73/99 (H9N2)) in broiler chickens." The 14th World Veterinary Poultry Congress, Istanbul, August 22-26, 2005 .
- 26) Ashrafi helan, Javad, Abbas Tavasouli, , Mahdi Vasfi Marandi, and Reza Naghshineh . "Dysgerminoma in chicken (two case reports from Iran)." The 14th World Veterinary Poultry Congress, Istanbul, August 22-26, 2005 .
- 27) , , Mahdi Vasfi Marandi, , , , , and . "Evaluation of indirect immunoperoxidase and immunofluorescence assays with RT-PCR technique for diagnosis of infectious bronchitis virus (IBV) on paraffin embedded tissue sections." 14th Iranian veterinary congress, Tehran, November 24-26, 2005 .

28) Vasfi Marandi, Mahdi, and Seyed Mostafa Peighambari. "Evaluation of an immuno-chromatographic antigen detecting kit in rapid identification of H9N2 subtype isolates in cloacal swab samples of broiler chickens." XII EPC, Verona, August 25-30, 2006 .

29) Vasfi Marandi, Mahdi, Mohamad Malekan, Mohammad Mehdi Ranjbar, Farhad Mosakhani, and Hamed Pourtaghi. " Production, characterization and neutralizing potential of chicken egg yolk antibodies against Escherichia coli K99.." 11th International Congress of Immunology and Allergy, Tehran, April 26-29, 2012 .

30) Iranmanesh, Maliheh, Mohammad Moradi, and Mahdi Vasfi Marandi. "Identification of viral agents from silkworm in sericultures of Khorasan Province in Iran." The 6th Iranian Congress of Virology., Tehran, October 17-19, 2012 .

31) Nowrouzian, Hasan, Mahdi Vasfi Marandi, and Ali Esmaili. "Sequence and phylogenetic analysis of Neuraminidase gene of H9N2 avian influenza viruses isolated from chicken in Iran." The 6th Iranian Congress of Virology., Tehran, October 17-19, 2012 .

32) Ghorbani, Amir, Farhad Moosakhani, Mahdi Vasfi Marandi, Farhangh Sasani, and Samira Dezfuli. "Phylogenetic analysis of the haemagglutinin genes of H9N2 avian influenza viruses isolated from poultry farms in Tehran province of Iran in 2012.." The XVIII th World Veterinary Poultry Congres,, August 19-23, 2013 .

33) Ghorbani, Amir, Farhad Moosakhani, Mahdi Vasfi Marandi, Farhangh Sasani, and Samira Dezfuli. "Phylogenetic analysis of haemagglutini and neuraminidase genes of H9N2 avian influenza viruses isolated from chicken in Iran in 2010-2011: emerging of a new subgroup." The XVIII th World Veterinary Poultry Congres,, August 19-23, 2013 .

34) Asl Najjari, Amir Hossein, Zolfaghar Rajabi, Mahdi Vasfi Marandi, Gholamreza Dehghan, and Adnan Moradpour. "The effect of the nanoparticles of selenium and Fig and Olive fruit extracts on the immunogenicity of the inactivated avian influenza virus subtype H9N2.." The XVIII th World Veterinary Poultry Congres,, August 19-23, 2013 .

35) Vasfi Marandi, Mahdi. "Are the current AI H9N2 vaccines effective or we need new vaccines based on current circulating viruses.." The fourth international veterinary poultry congress, Tehran, February 16-17, 2014 .

36) Rafiei, Mohsen, Mahdi Vasfi Marandi, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, and Smira Ghadi. "Molecular characterization of membrane gene of the first 793/B Avian Infectious Bronchitis Strain Isolated from Broiler Chickens In Iran. The fourth international veterinary poultry congress (IVPC-2014)..". The fourth international veterinary poultry congress, Tehran, February 16-17, 2014 .

37) Ghorbani, Amir, Farhad Moosakhani, Mahdi Vasfi Marandi, Farhangh Sasani, and Samira Dezfuli. "Phylogenetic Analysis of the Hemagglutinin Genes of H9N2 Avian Influenza Viruses Isolated in Iran During 1998-2012." The fourth international veterinary poultry congress, Tehran, February 16-17, 2014 .

38) Mohammadi, Peyman, Mahdi Vasfi Marandi, Mohammad Soltani, Nser Fereydoon poor, Afra Taymouri, and Bahman Madani. "A Survey on Serologic Titers against Avian Influenza Virus of H9N2 subtype in Iranian Broiler Farms." The fourth international veterinary poultry congress, Tehran, February 16-17, 2014 .

39) , , Mahdi Vasfi Marandi, Hesam Emadi, and Zahra Nazari. "Phylogenetic analysis of NS gene of avian influenza viruses (H9N2) isolated from chicken in Iran during 2007-2011." The fourth international veterinary poultry congress, Tehran, February 16-17, 2014 .

40) Emadi, Hesam, Mahdi Vasfi Marandi, Mohammad Hsan Bozorgmehri Fard, and Mohsen Bashashati. "Molecular characterization of non-structural gene of H9N2 subtype of Avian Influenza Viruses, isolated from broiler chickens in Tehran province between 1998 to 2010.." The fourth international veterinary poultry congress, Tehran, February 16-17, 2014 .

41) Vasfi Marandi, Mahdi. "Emergence of New Genotypes of Newcastle Disease Viruses in Asia, Middle East and Iran." The 5th international veterinary poultry congress (IVPC), Tehran, February 31-1, 2016 .

42) Ahmadi, Saba, Zolfaghar Rajabi , and Mahdi Vasfi Marandi. "The evaluation of antiviral effects of aqueous extracts of two types of onion(red and yellow) against avian influenza virus subtype H9N2.." The 5th international veterinary poultry congress (IVPC), Tehran, February 31-1, 2016 .

43) Fallah Mehrabadi, Mohammad Hossein, Ali Reza Bahonar, Mahdi Vasfi Marandi, Farshad Zeinolabedin Tehrani, Avesta Sadrzadeh, and Sayyed Ali Ghafori. "Seroepidemiology and risk factors of Avian Influenza H9N2 in backyard poultry of Iran, in 2013-2014." The 5th international veterinary poultry congress (IVPC), Tehran, February 31-1, 2016 .

44) فلاح مهر آبادی، محمد حسین، علیرضا باهنر، مهدی وصفی مرنندی، اوستا صدرزاده، فرشاد طحانی و علی غفوری. "سرواپیدمیولوژی و عوامل خطر آنفلوآنزای H9N2 در طیور بومی ایران در سال های 1392 و 1393." پنجمین کنگره بین المللی دامپزشکی طیور، تهران، بهمن 11-12، 1394.

همایش های داخلی

- 1) شمس الدین، مهرداد، سیدعلی پوربخش، مهدی وصفی مرنندی، محمدعلی بهشتی نژاد، رضا ممیز، محمدجواد قراگزلو، عبدالمحمد حسینی طباطبائی، محمد رضا غلامی، منصور بنانی، پروانه خضرائی نیا و محمدحسن حبل الوری. "استا کردن تکنیک ایمنوپراکسید از در تشخیص ویروس H9N2 آنفلوآنزای طیور در مقاطع بافتی." سومین سمینار بهداشت و بیماریهای طیور، شیراز.
- 2) وصفی مرنندی، مهدی، محمدحسن بزرگمهری فرد و س چرخ کار. "بررسی سرولوژیکی آنفلوآنزا طیور در یک مرغداری." دوازدهمین کنگره دامپزشکی تهران، تهران، اردیبهشت 1-1، 1318.
- 3) گرچی دوست، مرتضی و مهدی وصفی مرنندی. "گزارش یک مورد شوک آنافیلاکتیک در گاو." اولین کنگره سراسری دانشجویی دامپزشکی ایران، تهران، اردیبهشت 1-1، 1367.
- 4) وصفی مرنندی، مهدی و علی رسولی. "مروری بر فلجی دوره های ناشی از هیپرکالمی در اسب ها." اولین کنگره بیماری های اسب، تهران، اردیبهشت 1-1، 1370.
- 5) وصفی مرنندی، مهدی. "عفونت های ناشی از ویروس های آنفلوآنزا در طیور دامها و انسان." سخنرانی بهاره دانشکده دامپزشکی، تهران، اردیبهشت 1-1، 1377.
- 6) وصفی مرنندی، مهدی. "کاربردهای آنتی بادی های منوکلونال در تشخیص و تحقیق پاستورلا مولتوسیدا." سخنرانی هفتگی مرکز تحقیقات مهندسی ژنتیک ایران، تهران، دی 1-1، 1377.
- 7) وصفی مرنندی، مهدی. "واگیری عفونت آنفلوآنزا در ماکیان ایران." سخنرانی دهه فجر 78 دانشکده دامپزشکی، تهران، اردیبهشت 1-1، 1378.
- 8) وصفی مرنندی، مهدی. "تهدید صنعت طیور کشور توسط ویروس های آنفلوآنزای طیور با تحت سروتیپ H9N2." گردهمایی یکروزه دامپزشکان طیور اداره کل دامپزشکی استان قم، قم، اردیبهشت 18-18، 1379.
- 9) وصفی مرنندی، مهدی. "تهیه و ارزیابی واکسن کشته آنفلوآنزای طیور بر علیه سویه های نه چندان بیماریزای تحت سروتیپ H9N2." سخنرانی پانزده 79 دانشکده دامپزشکی، تهران، مهر 2-2، 1379.
- 10) وصفی مرنندی، مهدی. "اصول کنترل بیماری برونشیت عفونی طیور." همایش یکروزه امنیت زیستی طیور، مشهد، آذر 4-4، 1379.
- 11) وصفی مرنندی، مهدی. "مروری بر بیماری برونشیت عفونی طیور." گردهمایی یکروزه دامپزشکان طیور اداره کل دامپزشکی استان همدان، همدان، آذر 6-6، 1379.
- 12) وصفی مرنندی، مهدی، محمدحسن بزرگمهری فرد، ح کیوانی، سیدمصطفی پیغمبری، ع پوربخش و گ اکبری آزاد. "جداسازی و شناسایی ویروس IB4/9 در ایران." سومین سمینار بهداشت و بیماریهای طیور، شیراز، اردیبهشت 1-1، 1380.
- 13) پازانی، جعفر، مهدی وصفی مرنندی و سیدحسین مرجانمهر. "بررسی بیماری زایی تحت تیپ H9N2 ویروس آنفلوآنزا در جوجه های گوشتی." سیزدهمین کنگره دامپزشکی ایران، تهران، اسفند 7-5، 1382.
- 14) وصفی مرنندی، مهدی. "ارزیابی بیماریزایی ویروس آنفلوآنزا تحت تیپ H9N2 در جوجه های گوشتی." سخنرانی های بهاره مجتمع آموزشی و پژوهشی دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران، تهران، تیر 18-19، 1384.
- 15) شمس الدین، مهرداد، مهدی وصفی مرنندی، علی پوربخش، محمدجواد قراگزلو، محمدحسن حبل الوری، رضا ممیز، عبدالمحمد طباطبائی و پروانه خضرائی نیا. "استا کردن تکنیک ایمنوفلورسانس در تشخیص آلودگی تجربی با ویروس H9N2 آنفلوآنزای طیور در مقاطع بافت منجمد." اولین کنگره ویروس شناسی ایران، تهران، شهریور 26-28، 1384.
- 16) ایرامنش، فخری، صدیقه نبیان، علیرضا خسروی، تقی زهرانی صالحی، مصطفی مرادی، طاهره میرقشینی، فرشته زاهدی، سمیرا اسلامی و مهدی وصفی مرنندی. "بررسی بیماری های کرم ابریشم در استان گیلان." چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران، تهران، اسفند 2-4، 1384.

17) ایرانمنش، فخری، صدیقه نبیان، علیرضا خسروی، تقی زهرائی صالحی، مصطفی مرادی، طاهره میری، فرشته زاهدی، سمیرا اسلامی و مهدی وصفی مرندی. "بررسی بیماریهای کرم ابریشم در استان گیلان." چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران، تهران، اسفند 2-4، 1384.

18) نجفی، جمال، فخری ایرانمنش، پروانه صیفوری، مصطفی مرادی، صدیقه نبیان، مهدی وصفی مرندی و طیبه قاسمی. "تایید تشخیص بیماری پلی هدروزیس هسته ای در کرم ابریشم." چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران، تهران، اسفند 2-4، 1384.

19) نجفی، جمال، فخری ایرانمنش، پروانه صیفوری، مصطفی مرادی، صدیقه نبیان، مهدی وصفی مرندی و طیبه قاسمی. "تشخیص بیماری پلی هیدروز هسته ای در کرم ابریشم به روش آسیب شناسی برای اولین بار در ایران." چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران، تهران، اسفند 2-4، 1384.

20) نجفی، ج، ف ایرانمنش، پ صیفوری، صدیقه نبیان و مهدی وصفی مرندی. "تشخیص آلودگی توام ویروسی پلی هیدرای هسته ای و انگل تک یاخته میکروسپورا در کرم ابریشم به روش آسیب شناسی." چهاردهمین کنگره دامپزشکی ایران، تهران، اسفند 2-4، 1384.

21) وصفی مرندی، مهدی، محمدحسن بزرگمهری فرد، سعید چرخ کار و یاسر پور اسماعیل. "بررسی گذشته نگر سرولوژیکی بیماری آنفلوآنزای طیور در بین سالهای 1372 تا 1382." چهارمین همایش ویروس شناسی ایران، تهران، اردیبهشت 11-13، 1386.

22) ملکان، محمد، مهدی وصفی مرندی، محمد سلطانی و رضا آقا ابراهیمی سامانی. "تحقیقی بر میزان شیوع مگاباکتریوم ها و ارگانیسیم های شبه مگاباکتریوم به عنوان عوامل اصلی ایجاد کننده استفرغ در جوجه طوطی های ارجاعی به کلینیک پرندگان زینتی دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران." هفتمین گردهمایی دامپزشکان علوم بالینی ایران، تهران، دی 28-29، 1390.

23) ملکان، محمد، مهدی وصفی مرندی، محمد سلطانی و رضا آقا ابراهیمی سامانی. "بررسی میزان شیوع تریکوموناس گالینه در کیوتران ارجاعی به کلینیک پرندگان زینتی دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران." هفتمین گردهمایی دامپزشکان علوم بالینی ایران، تهران، دی 28-29، 1390.

24) وصفی مرندی، مهدی، وحید کریمی، سید احمد مدنی، سید سینا باقری، فاطمه احسان نژاد و محمدرضا عبدی. "بررسی میزان ارجاع موارد مسمومیت با فلزات سنگین در پرندگان زینتی ارجاعی به کلینیک پرندگان زینتی دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران." نخستین همایش سم شناسی و مسمومیت های دامی، تهران، مهر 23-24، 1393.

25) وصفی مرندی مهدی. "نقش منابع و مخازن اولیه و ثانوی ویروس های نفلوانزای پرندگان در نوپیدی و بازپیدی واگیری های بیماری نفلوانزای طیور." نهمین گردهمایی دامپزشکان علوم بالینی ایران تبریز بان 5-7، 1394.

جوایز و افتخارات (در زمینه های مختلف مانند: طرح، مقاله، ...)

1) دومین جشنواره انتخاب ایده های نوآورانه و فتآورانه برتر دانشجویان دانشگاه تهران، ملی، سایر، 1389/09/16

2) بیماری آنفلوآنزای طیور، ملی، خوارزمی، 1391/05/15

3) بیماری آنفلوآنزای طیور، ملی، سایر، 1391/11/12

4) بیماری آنفلوآنزای طیور، بین المللی، سایر، 1391/11/22

5) بیست و سومین جشنواره پژوهشی دانشگاه تهران در آذر ماه سال 1393، ملی، سایر، 1394/09/17